

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN HISTOLOGI TESTIS TIKUS MODEL DIABETIK YANG
DIBERI EKSTRAK ETANOLIK DAUN SALAM *Syzygium polyanthum*
(whigt) Walp

Disusun dan diajukan oleh:

Fikri Wahyudi

13711136

Telah diseminarkan tanggal: 3 Maret 2017

dan telah disetujui oleh:

Penguji



dr. Ika Fidianingsih, M.Sc

Tanggal : 17 Maret 2017

Pembimbing



dr. Dwi Nur Ahsani, M.Sc

Tanggal : 17 Maret 2017

Ketua Prodi Pendidikan Dokter



dr. Erlina Marfianti, M. Sc, Sp. PD

Disahkan

Dekan



dr. Linda Rosita, M. Kes, Sp. PK

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah dengan judul Gambaran Histologi Testis Tikus Model Diabetik Yang Diberi Ekstrak Etanolik Daun Salam *Syzigium polyanthum* (wight) Walp ini tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah atau penelitian yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dijadikan referensi dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 3 Maret 2017



Fikri Wahyudi

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'alamin, puji syukur kami haturkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, ridho, hidayah, dan karuniaNya sehingga Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Gambaran Histologi Testis Tikus Model Diabetik Yang Diberi Ekstrak Etanolik Daun Salam *Syzycium polyantum* (wight) Walp” ini dapat terselesaikan dengan baik. Shalawat beriring salam tidak lupa kami curahkan kepada junjungan kita Nabi Agung Muhammad SAW, yang telah membawa umatnya dari alam jahiliyah menuju alam islamiyah yang terang benderang penuh dengan ilmu pengetahuan.

Karya Tulis Ilmiah ini dibuat untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (S1) pada Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia. Dalam prosesnya mulai dari penyusunan proposal hingga hasil penelitian, karya ini tidak terlepas dari bimbingan, arahan, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini kami ingin memberikan penghargaan dan ucapan terimakasih yang ditujukan kepada :

1. Bapak dan Ibu tercinta Mokhamid dan Yunartiningsih yang telah memberikan dukungan luar biasa untuk menyelesaikan satu persatu proses menuju seorang dokter ulil albab.
2. dr. Dwi Nur Ahsani, M.Sc dan dr. Ika Fidianingsih, M.Sc yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, saran, motivasi, dan kemudahan dalam penyusunan karya tulis ini.
3. dr. Linda Rosita, M.Kes., Sp.PK., selaku Dekan FK UII dan dr. Hj. Erlina Marfianti, M.Sc., Sp.PD., selaku ketua Program Studi Pendidikan Dokter FK UII.
4. Seseorang yang istimewa, Nur Fazillah Milawati. Senyuman, dukungan, dan keberadaannya adalah ketenangan bagiku. *Thankyou for being very supportive, thankyou for always listening, understanding me, and thankyou for loving me.*

5. Kakak dan keponakanku tersayang, Arif Khozin Setiawan, Anggana Rafika Paramitasari, Annabelle Ghaniyya Lafatunnisa, Alaric Zhafran Nareswara. *Thankyou for always be there for me.*
6. Rifan Farisqi, Irbi Eki Habibi, M. Zaky Hardianto, Dria Nur Fathan, Fauzan Nuha Muhammad, Sandhi Harbi Vidista, dan Pradhana Satria Pinandhita. Berawal dari mengenal kalian, segala sesuatu menjadi lebih berwarna.
7. Rahadian Eka S, Muhammad Izzat F yang selalu setia mengurus rumah bersama.
8. Keluarga Besar HMI Komisariat FK UII. *Thankyou for support and our togetherness.*
9. Pengurus LEM FK UII periode 2015/2016, terkhusus Pendpro Beraksi; Athaya Hanin, Candra Ikbal, Wahyu C U, Bellinda Citra P, Diinar Athika. *Thankyou for understanding and being a good team.*
10. Kawan-kawan DPM FK UII 2016/2017; Faisal Ridho S, Agung Fadlilah Titis S, M. Zaky Hardianto, Ghaniy Prima Sandhi.
11. Teman-teman sejawatku, Amygdala FK UII 2013. *Thankyou for everything we've shared together since 2013.*
12. Semua pihak yang terlibat dan telah membantu dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis yakin dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat kekurangan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan karya ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat. *Aamiin.*

Wassalamu 'alaikum Wr.Wb

Yogyakarta, 3 Maret 2017



Fikri Wahyudi